

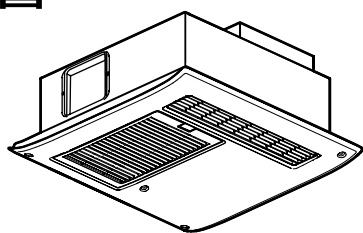
三菱バス乾燥・暖房・換気システム

形名

V-122BZ (2部屋用) (100V)

V-123BZ (3部屋用) (100V)

取扱説明書



所有者様へ (※)

所有者票がお手元にあるかご確認をお願いします。

所有者票……………1部 ☐

※賃貸マンションやアパートなど、賃貸住宅に設置されている場合等においては、所有者様とご使用者様が異なることがあります。

※所有者票がない場合はご購入元へ確認ください。

○本製品は消費生活用製品安全法（消安法）で定められた**特定保守製品**です。消安法において、次のことが所有者の責務として定められています。

- ・製造・輸入事業者への所有者情報の提供
- ・点検を受けるなど特定保守製品の保守



○所有者様は本製品に添付されている所有者票またはインターネットや携帯電話サイトから所有者情報を必ず登録してください（消安法で定められた責務）。

○詳細は20～21ページの「法定点検」をご覧ください。

お客さま用

もくじ

安全のために必ず守ること……………	2
使用上のお願い……………	3
機能……………	3～4
各部のなまえとはたらき……………	4～5
24時間換気運転をする……………	6
換気運転をする……………	7
暖房運転をする……………	8
暖房の効果……………	8
乾燥運転をする……………	9
衣類乾燥のコツとめやす……………	10～11
涼風運転をする……………	12
タイマーを使って運転を予約する……………	13
お手入れ……………	14～15
故障かな？と思ったら……………	15～18
初期設定の変更・確認……………	18
各部屋の運転状態……………	19
法定点検……………	20～21
アフターサービス……………	22
仕 様……………	23

●お買い上げ頂きました製品は、消費生活用製品安全法（消安法）で指定される「特定保守製品」です。

この製品の所有者は消安法上、点検期間中に法定点検（有償）を行うことが求められています。

詳細は20～21ページの法定点検をご覧ください。

●この製品は消防法基準適合品です。

●この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できず、またアフターサービスもできません。

This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.

No servicing is available outside of Japan.






●お客さまご自身では取付けしないでください。（安全や機能の確保ができません）







●ご使用の前にこの説明書をよくお読みになり、「安全のために必ず守ること」を確認して、正しく安全にお使いください。

●なお、お読みになった後は、お使いになるかたがいつでも見られるところに、同封の「三菱電機 ご相談窓口・修理窓口のご案内」とともに大切に保管してください。


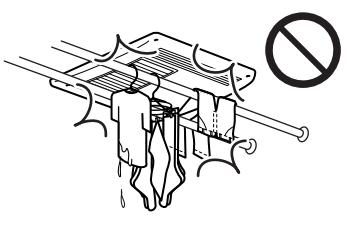
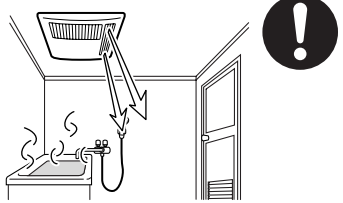
安全のために必ず守ること

● 誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明しています。

 警告		誤った取扱いをしたときに死亡 や重傷などに結びつく可能性が あるもの
 禁止	内釜式風呂を据付けた浴室では使用しない 排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒を起こす原因	
	ドライクリーニング油、ベンジンやシンナー、 食用油、アロマオイル、ガソリンなどの付着 した衣類は洗たく後でも絶対に乾燥させない 油の酸化熱による自然発火や引火の原因	
	ガス漏れに気付いたときは、換気扇のスイッ チの入・切をしない 爆発や引火の原因 窓を開けて換気してください	
	衣類吊り下げ用パイプにぶらさがらない 思わぬ事故・けがの原因	
	衣類乾燥時に可燃物（ポケットなどにライター やマッチなど）を入れたままにしない 火災の原因	
	頭髮や身体を乾かすために使用しない 脱水症状、低温やけど、のぼせ、体調悪化や健康障害の原因	
 接触禁止	乾燥運転・暖房運転中は、吹出口近くに体を 近付けない 吹出し口付近が高温の場合、やけどの原因	
	運転中に本体内部へ指や棒を入れない 故障やけがの原因	
 水ぬれ禁止	本体各部に直接水やお湯、かび取り剤等をか けない ショートや感電の原因	
 分解禁止	改造や工具を必要とする分解はしない 火災・感電・けがの原因	
 指示に従う	100V を使用する 間違った電源を使用すると火災や感電の原因	
	お手入れの際は必ず分電盤のブレーカーを切る 誤って電源が入り感電やけがの原因	
 アース確認	地震・火災など緊急の場合や、雷が発生して いるときは運転を停止し、ブレーカーを切る 事故や故障の原因	
	アースが確実に取付けられ、漏電しゃ断器が 設置されているか確認する 故障や漏電のときに感電の原因 アースや漏電しゃ断器の取付けは販売事業者 にご相談ください。	

 注意		誤った取扱いをしたときに傷害 または家屋・家財などの損害に 結びつくもの
 禁止	本体に異常な振動が発生した場合は使用しない 本体・部品の落下によるけがの原因	
	お手入れの際は不安定な台や浴槽の縁・風呂 ふたの上に乘らない 転倒によるけがの原因 ※手が届かない場合は脚立を使い、すべりにくいスリ ッパや浴室清掃用のゴム靴を着用してください。	
	直接炎のあたるおそれのある場所や油煙・有機 溶剤・可燃性ガスのある場所では使用しない 火災の原因	
	本体吹出口・吸込口をふさがない 故障の原因	
	高温（40℃以上）や直接炎があたったり、 油煙の多い場所では使用しない 火災の原因	
	一般家庭用の目的以外や、食品・動植物・精密機械・美術品 の保存や船舶・車への搭載などの特殊用途には使用しない 保存対象物への甚大な被害や本体寿命低下の原因	
 接触禁止	本体（グリル）へ直接洗濯物を吊り下げない 本体（グリル）の落下によりけがの原因	
	グリルを取りはずしてファンやヒーターに触 れたり、可燃物などを差し込まない けが、やけどの原因	
 指示に従う	暖房・乾燥運転中や停止直後は、グリルや吹出口にさわらない 高温のため、やけどの原因	
	コントロールスイッチが浴室の外に取付けら れているか確認する 浴室内の場合、感電や故障の原因	
	電気工事は必ず電気工事店に依頼する 誤った工事は、感電や火災の原因	
	お手入れ後の部品の取付けは確実に行う 落下によるけがの原因	
	お手入れの際は手袋を着用する 着用しないとけがの原因	
	長期間使用しないときは、分電盤のブレーカーを切る 絶縁劣化による感電や漏電火災の原因	
	お手入れの際は、本体が冷えていることを確認する けが、やけどの原因	
 指示に従う	小さい子どもが、本体やコントロールスイッ チへいたずらしないよう注意する 事故や故障の原因	
	小さい子どもがひとりで操作しないよう注意する 事故や故障の原因	
 指示に従う	点検期間中に法定点検を受ける 経年劣化により、発火やけがをする原因 ● ご使用になる前に必ず所有者登録をしてください。	

使用上のお願い

<ul style="list-style-type: none">●点検口、空気取入口が設けられているか確認してください 	<ul style="list-style-type: none">●グリルの吹出口に洗たく物を近づけないでください（天井から200～250mm以内） 
<ul style="list-style-type: none">●吹出口が洗い場に向いているか確認してください 	<ul style="list-style-type: none">●高温（40℃以上）になるところに取付けられていないか確認してください●有機溶剤やスプレー缶等を浴室内に置かないでください●スチームサウナ付の浴室では使用しないでください
<ul style="list-style-type: none">●冬場や湯気の量が多いときなどにグリルから水滴が落ちることがありますが異常ではありません	<ul style="list-style-type: none">●グリルに掃除用や殺虫剤等のスプレーをかけないでください
<ul style="list-style-type: none">●温泉の浴室やプールなどでは使用しないでください	<ul style="list-style-type: none">●グリルをふさぐように物を置かないでください
<ul style="list-style-type: none">●本製品は天井埋込形です 壁面の取付けや本体が露出した取付けがされて いないか確認してください	<ul style="list-style-type: none">●本製品で住宅の全般換気を行う場合は、居室の 扉に通気措置が必要となります

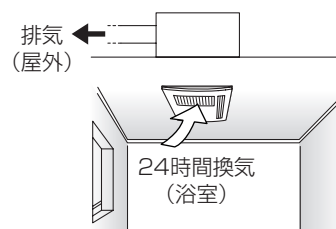
機能

■24時間換気により快適に…

24時間換気運転 **P6**

常に一定風量で換気を行い、
住宅内の空気の流れをつくります。

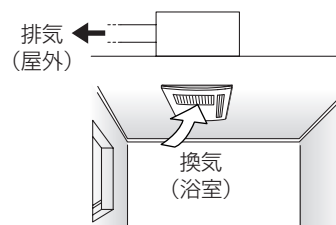
※常時換気を行うには、常時換気設備の設置以外に適切な外気の取り入れや通気措置での対応が必要です。



■24時間換気とあわせてお好み運転

換気運転 **P7**

強弱の換気運転ができます。
24時間換気よりも大きな風量で換気します。
入浴後、湯を落とすか浴槽にふたをして換気してください。

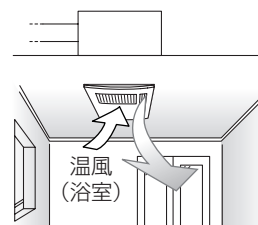


■浴室暖房で冬もあったか

暖房運転 **P8**

入浴前に温風で浴室内をあたためます。
入浴中は風を弱めた運転もできます。

※24時間換気設定をすると換気運転します

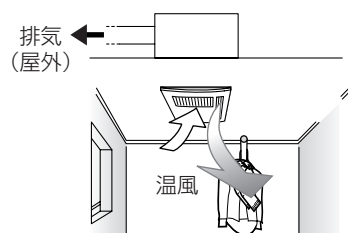


機能 つづき

- 雨の日や花粉の季節も浴室で衣類乾燥
- 入浴後の浴室をすばやく乾燥

乾燥運転 P9~P11

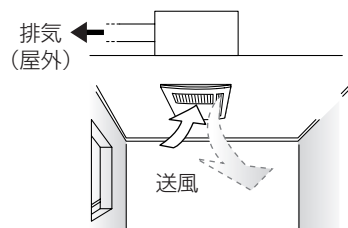
温風循環と換気で衣類を乾燥します。
短時間で浴室を乾かし、浴室のカビの発生を防ぎます。
入浴後、湯を落とすか浴槽にふたをして換気してください。



- 夏場の涼風や小物の乾燥に

涼風運転 P12

循環送風と換気をします。
(ヒーターは使用しません)

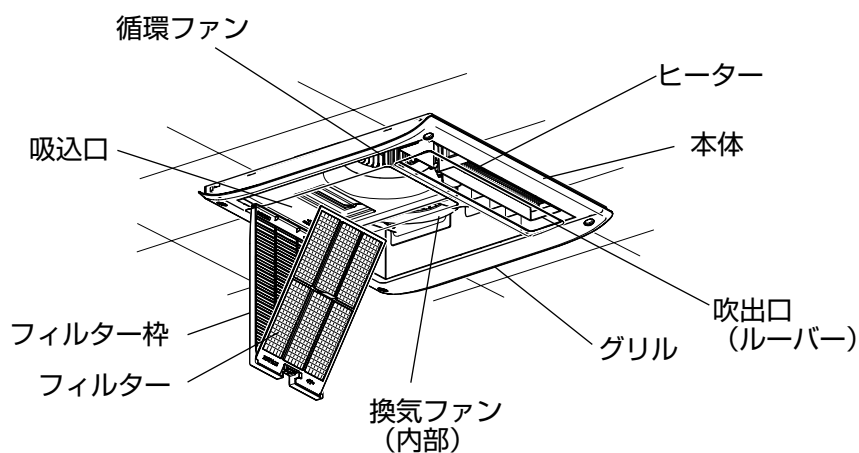


お願い

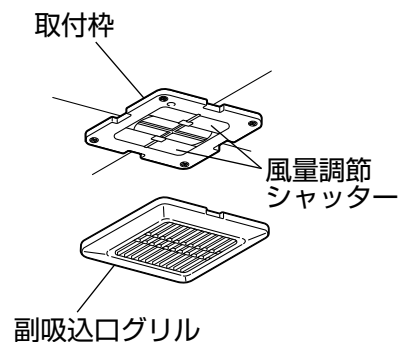
- ・本製品は住宅用です。業務用で使用しないでください。
- ・標準適応サイズは1坪タイプ（床寸法が1.6×1.6m）の浴室です。
- ・暖房効果・乾燥効果は、浴室の断熱性・広さ・壁の種類・外気温度・室内温度等によって異なります。
- ・エアコンのような温度設定機能はありません。ご希望の室温にならない場合があります。

各部のなまえとはたらき

■本体



■副吸込口グリル (トイレまたは洗面所)



コントロールスイッチ (図はP-123SWLを示す)

各運転の開始と停止、運転の内容の切り換え、タイマー時間の設定を行います。 **P18**

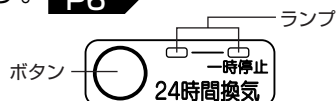
換気運転

24時間換気より大きな風量で換気します。 **P7**

換気 (強) 運転 (善)
押すごとに切り換わる
換気 (弱) 運転 (善)

24時間換気運転

ボタンを押すと左側ランプが点灯し、24時間換気運転を開始します。 **P6**

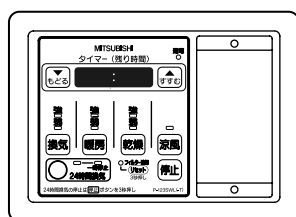


※24時間換気運転中にもう一度ボタンを押すと右側ランプが点灯し、24時間換気を約1時間強制的に停止できます。
※トイレ (外部) スイッチが「入」の場合は停止しません。

暖房運転

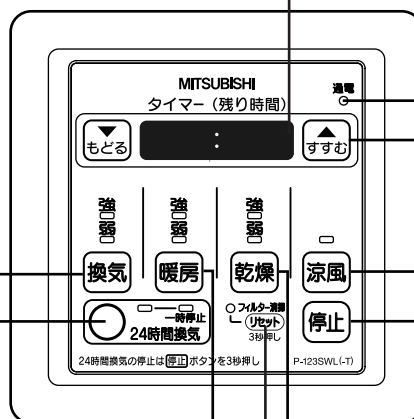
入浴前や入浴中に浴室を暖房します。 **P8**

暖房 (強) 運転 (善)
押すごとに切り換わる
暖房 (弱) 運転 (善)



P-123SWL-T

タイマー表示部



※印刷内容と現物とは異なる場合があります。

リセットボタン

P14

通電ランプ

通電時に点灯します。

タイマー調整



残りの運転時間を変更します。停止までの時間は約5分ずつ減っていきます。

すすむ 時間がすすみます
もどる 時間がもどります

予約して運転を開始することもできます。 **P13**

涼風運転



ヒーターで空気を暖めず送風のみで運転します。 **P12**

運転の停止



各運転を停止します。
※24時間換気は継続します。
※ボタンを3秒以上押すと24時間換気運転が停止します。 **P6**

乾燥運転

衣類または浴室の乾燥を行います。 **P9**

乾燥 (強) 運転 (善)
押すごとに切り換わる
乾燥 (弱) 運転 (善)

運転前に知っておいていただきたいこと (本体が自動的に運転する機能について)

室内環境の維持や本体の性能を保つため下記の機能を自動で運転します。

ヒーター冷却運転

暖房・乾燥運転後、約15秒間送風で本体内部を冷却します。

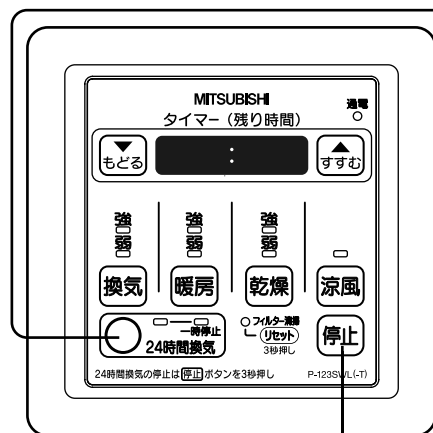
24時間換気運転 **P6**

- 停電やブレーカーが切れた状態から、再度電源が入ったときはコントロールスイッチで24時間換気運転を開始させてください。
- 24時間換気運転は、室内の環境維持のため常に運転することをおすすめします。

24時間換気運転をする

P19 ▶ もご覧ください

ポイント 24時間換気運転中に換気・暖房・乾燥・涼風運転を開始すると、そちらの運転が優先されます。



を押して運転する

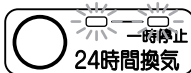
表示ランプが点灯し24時間換気運転を開始します。
ボタンを押すと約1時間だけ、24時間換気運転を停止します。

■ボタンを押して機能を切り換えます



24時間換気運転

押すごとに
切り換わる



24時間換気運転の一時停止
(下記参照)

他の運転を停止して24時間換気運転を継続したい場合

停止 を短く押して他の運転を停止する

定期点検やお手入れなど停止が必要な場合

停止 を3秒間押して24時間換気運転を停止する

メモ

- ・ 停電後にはじめて換気・暖房・乾燥・涼風運転を行うときは、自動的に24時間換気運転を開始します。
- ・ 初期設定は、24時間換気運転中には暖房運転時でも換気運転をします。設定は変更できます。P18▶
- ・ 換気・乾燥・涼風の運転を開始させると、浴室からも換気します。

■24時間換気風量の変更

本機は設置時に浴室の広さに応じて設定された24時間換気風量で運転しています。風量の設定はコントロールスイッチを使って変更できます。

※変更する場合はお客さまの責任となりますので、十分ご注意ください。

P18▶

浴室の換気を止める

- ・ 入浴中、冬場等の気温が低いときや、湯気がグリル表面に結露して水滴が落ちる場合にご使用ください。

■24時間換気運転中にもう一度24時間換気ボタンを押します。

メモ

- ・ 再度ボタンを押すか約1時間が経過するまで24時間換気運転を止めたままとなります。P7▶

換気運転をする

P19 もご覧ください

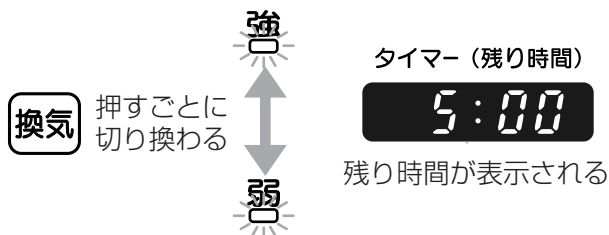


- ボタンを繰り返し押すことで、換気運転（強/弱）を切り換えて使用します。
 - 切り換えた運転や調整した残り時間は、記憶され次の運転に反映されます。
- ※記憶された残り時間は落雷による停電や、ブレーカーを切るなど、電源が切れると初期設定の内容に戻ります。

換気 を押して運転する

表示ランプが点灯し、「強」運転を開始します。

■ ボタンを押して機能を切り換えます



停止 を押して運転を停止する

表示ランプが消灯し、換気運転を停止します。

メモ

- ・ 24時間換気の表示ランプが点灯している場合は、引き続き24時間換気運転を行います。
- ・ 入浴後の運転は3～5時間がめやすです。
- ・ 風量は変更できます。P18

運転停止までの残り時間は調整できます

▲残り時間が増える

▼残り時間が減る

- ・ 変更された「残り時間」は記憶されます。

■ 運転の初期設定

（換気運転：5時間）

お願い

- ・ 入浴中、冬場等の気温が低いときに換気するとドアギャリからの冷氣感を感じたり、グリルから水滴が落ちる場合があります。
- 気になる場合は換気を停止し、入浴後に換気してください。

トイレまたは洗面所の換気をする P19 もご覧ください

トイレまたは洗面所をすばやく換気したいときにご使用ください。

トイレまたは洗面所に本機に接続された換気用スイッチ（トイレ（外部）スイッチ）が設置されている場合

■ 本体が停止している場合…トイレ（外部）スイッチを「入」にすると、「24時間換気」運転をします。（本体コントロールスイッチには表示しません）

■ 24時間換気中…トイレ（外部）スイッチを「入」にすると、風量を上げて換気します。

※トイレ（外部）スイッチを「切」にするまで本体の換気風量は上がったままとなります。

※換気（強）・乾燥（強/弱）・涼風運転中は、換気風量の変化はありません。

※トイレ（外部）スイッチを「切」にしたあと、しばらくそのままトイレまたは洗面所の換気が続けることもできます（3分～12分）。P18

暖房運転をする

- ポイント

- ボタンを繰り返し押すことで、暖房運転（強/弱）を切り換えて使用します。
 - 切り換えた運転や調整した残り時間は、記憶され次の運転に反映されます。
※記憶された残り時間は落雷による停電や、ブレーカーを切るなど、電源が切れると初期設定の内容に戻ります。

- お願い

- 吹出口から出る温風でルーバーが熱くなります。運転中と停止直後は、ルーバーに触れないでください。

暖房

を押して運転する

表示ランプが点灯し、「強」運転を開始します。

■ボタンを押して機能を切り換えます

強

弱

押すごとに切り換わる

タイマー（残り時間）

1:00

残り時間が表示される

停止

を押して運転を停止する

表示ランプが消灯し、暖房運転を停止します。

運転停止後は本体冷却のため約15秒間送風を行います。

運転停止までの残り時間は調整できます

すすむ

残り時間が増える

もどる

残り時間が減る

変更した「残り時間」は記憶されます。

■各運転の初期設定
(暖房(弱) : 1時間
暖房(強) : 1時間)

上手な使い方

- 入浴前に「強」運転で浴室を十分に暖め、入浴中は暖房運転を停止していただくか、「弱」運転での使用をおすすめします。

メモ

- 初期設定は、24時間換気運転中には暖房運転時でも換気運転をします。設定は変更できます。P18

暖房の効果

暖房の効果は浴室の条件で大きく左右されます。

条件	暖房効果減少の要因	ご注意
浴室の広さ	広くなれば、暖める空気の量が多くなり、暖房効果が減少します。	浴室は1坪タイプを標準としています。 1.5坪タイプでは、暖房効果が約2割減少します。
浴室の断熱仕様	断熱が悪いと、壁、天井等から熱が逃げやすくなります。	断熱が悪い場合、十分な暖房効果が得られないことがあります。
窓の種類・大きさ	出窓など、窓ガラスの面積が大きいほど熱が逃げやすくなります。	大きな窓や出窓など、窓の種類によって暖房効果が減少します。
浴室内の初期温度	浴室内の初期温度が低ければ暖房時の浴室内部温度も低くなります。	吸入口の空気を約23℃上昇させ吹き出す能力です。 また、エアコンのような温度設定機能はありません。
壁の種類	タイル貼りの壁、コンクリートの壁などは、壁からの冷放射により体感的に寒く感じます。	ユニットバスに比べ、暖房効果が下がるため、長めの暖房運転が必要になります。

お願い

- 入浴中に暖房運転を行うと温風が濡れた肌に当たり寒く感じる場合があります。（特に暖房「強」運転時）

8

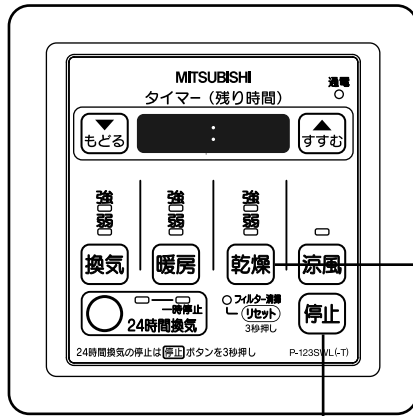
乾燥運転をする

ポイント

- ・ボタンを繰り返し押すことで、乾燥運転（強/弱）を切り換えて使用します。
- ・切り換えた運転や調整した残り時間は、記憶され次の運転に反映されます。
※記憶された残り時間は落雷による停電や、ブレーカーを切るなど、電源が切れると初期設定の内容に戻ります。

お願い

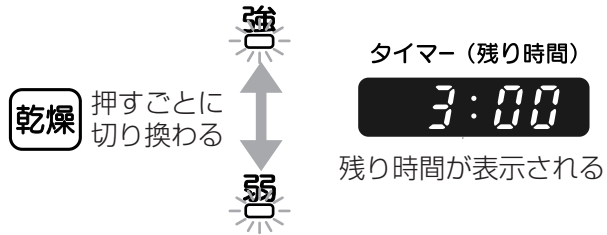
- ・吹出口から出る温風でルーバーが熱くなります。運転中と停止直後は、ルーバーに触れないでください。



乾燥 を押して運転する

表示ランプが点灯し、「強」運転を開始します。

■ボタンを押して機能を切り換えます



停止 を押して運転を停止する

表示ランプが消灯し、乾燥運転が停止します。

運転停止後は本体冷却のため約15秒間送風を行います。

上手な使い方

- ・浴室で衣類乾燥ができます。
- ・乾燥（強）を浴室乾燥として使用すると、換気のための運転の約1/3の時間で浴室を乾燥できます。
- ・薄物の乾燥のときは乾燥（弱）での運転をおすすめします。

メモ

- ・24時間換気の表示ランプが点灯している場合は、引き続き24時間換気運転を行います。

運転停止までの残り時間は調整できます

▲ 残り時間が増える

▼ 残り時間が減る

■各運転の初期設定

（乾燥（弱）：3時間）

（乾燥（強）：3時間）

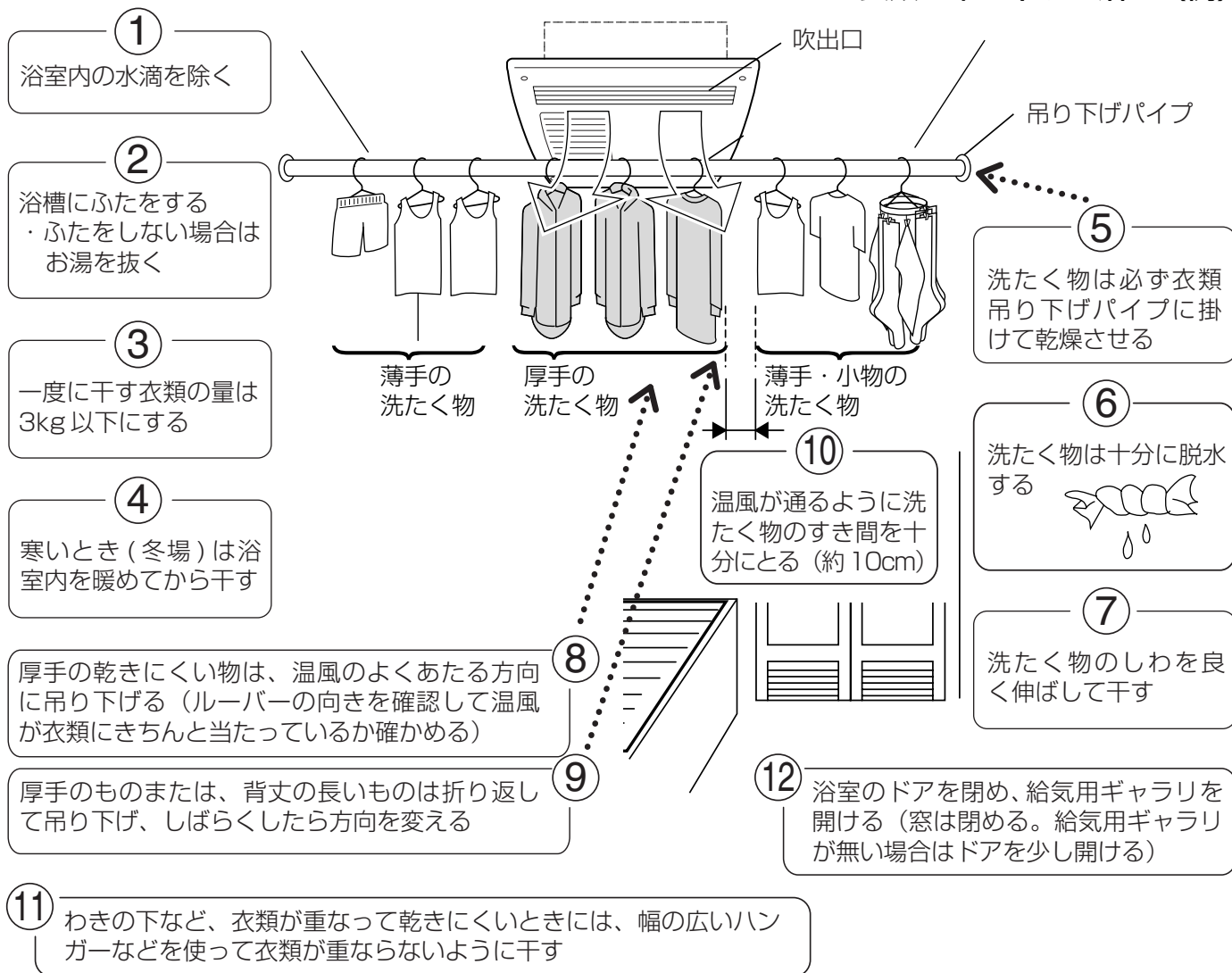
- ・変更された「残り時間」は記憶されます。

乾燥運転をする つづき

衣類乾燥のコツとめやす

■衣類の干しかた「12のコツ」

衣類を吊り下げた浴室（例）



メモ

衣類乾燥時間は、下記の場合により長くなります。

- ・洗たく物の脱水時間が短いとき。
- ・厚手の衣類、量が多いとき。
- ・浴室がタイル張りや広い（1坪タイプを超える）とき。
- ・浴室に窓があるとき。
- ・外気・浴室内温度が低いとき。
- ・外気の湿度が高いとき

衣類の吊り下げかた

- ・衣類の吊り下げパイプ位置は据付説明書をご覧ください。（温風が衣類に当たっていることを確認してください）
- ・衣類の吊り下げかたは上記を参照ください。

お願い

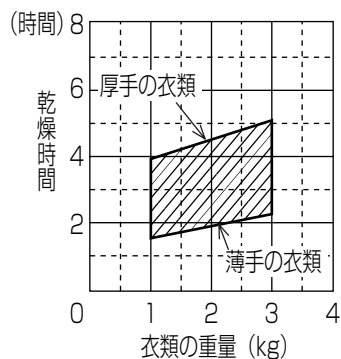
- ・熱に弱く変色や傷み、縮みやすい衣類は、温風をあてて乾燥しないでください。

■衣類乾燥時間のめやすは？

乾燥時間は、衣類の総重量が洗濯前の重量に戻るまでの時間としています。干し方、衣類の種類などにより乾きムラが残り、完全に衣類が乾燥した状態ではない場合があります。

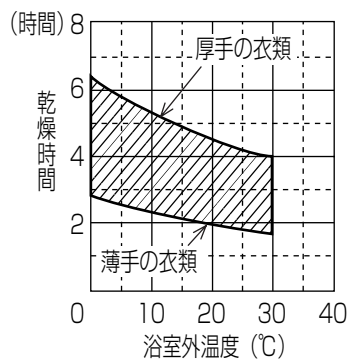
衣類の重量と乾燥時間

浴室外温度：20℃
浴室外相対湿度：60%



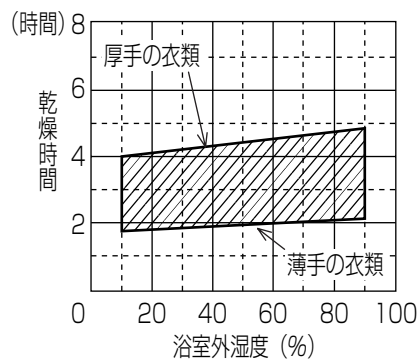
浴室外温度と乾燥時間

衣類の重量：2kg
浴室外相対湿度：60%



浴室外湿度と乾燥時間

浴室外温度：20℃
衣類の重量：2kg



■上記乾燥時間グラフは、洗濯物を全自動洗濯機にて5分間脱水（脱水度60%）

浴室は乾燥した状態で、1坪タイプ（床寸法が1.6m×1.6m）のユニットバスの時の目安です

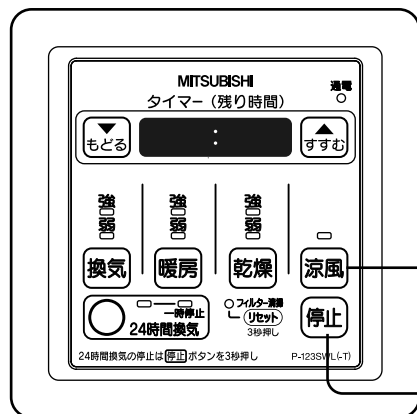
■乾燥「強」運転にて実施

涼風運転をする



調整した残り時間は、記憶され次の運転に反映されます。

※記憶された残り時間は落雷による停電や、ブレーカーを切るなど、電源が切れると初期設定の内容に戻ります。



涼風を押して運転する

表示ランプが点灯し、涼風運転を開始します。

■ボタンを押す



押すと



タイマー (残り時間)



残り時間が表示される

停止を押して運転を停止する

表示ランプが消灯し、涼風運転を停止します。

運転停止までの残り時間は調整できます



残り時間が増える

■運転の初期設定

(涼風運転：5時間)



残り時間が減る

・変更された「残り時間」は記憶されます。

上手な使い方

- ・夏場など、浴室が蒸し暑くなったときに使用します。
- ・ヒーターを使わない小物衣類の乾燥に使用します。
- ・入浴後の湿気排出と浴室内の空気循環をさせることができます。

タイマーを使って運転を予約する

予約運転



切り換えた運転や調整した残り時間は、記憶され次の予約運転に反映されます。
※記憶された残り時間は落雷による停電や、ブレーカーを切るなど、電源が切れると初期設定の内容に戻ります。

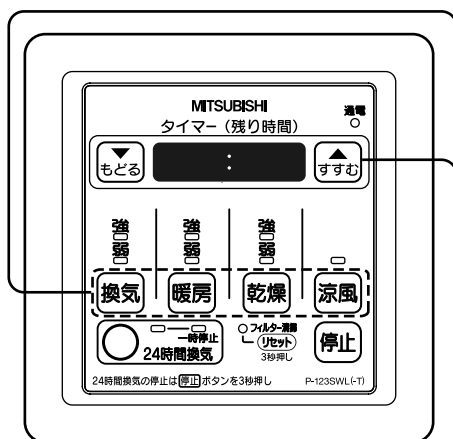
上手な使いかた

電気料金のご契約の内容によっては、料金の安い夜間に運転すると電気代を節約できる場合があります。料金プランは電力会社により異なりますので、お住まいの地域の電力会社の料金プランをご確認ください。

例：1時間後に換気（強）運転を行いたい場合

運転選択

予約したい運転にする



換気

押すごとに切り換わる



タイマー（残り時間）

5:00

残り時間が表示される

メモ

・運転を始めますが、タイマー時間の調整を始めると自動的に停止します。
タイマーの時間調整は次の手順で行います。

時間調整



を3秒間押しランプを点滅させる



を押して運転開始までの残りの時間を調整する



押すと



タイマー（残り時間）

1:00

残り時間が表示される

運転開始までの残り時間の調整



残り時間が増える



残り時間が減る

→ 30 ↔ 1:00 …… 3:00 ↔ 4:00 ↔ 5:00 …… 12:00 ↔
| 30分きざみで増える(減る) | 1時間(60分) きざみで増える(減る) |

変更された「残り時間」は記憶されます。

予約運転をキャンセルしたい場合

停止

を押すとタイマー予約が取消されます

メモ

・運転中であっても、タイマー予約設定を行うとタイマー予約が優先となります。

メモ

・タイマー予約をした後に運転を切り換えると、タイマー予約が解除されます。

残り時間が0分になるとランプが点滅から点灯に変わり、予約した運転を開始します。

お手入れ

フィルター・副吸込口グリルに汚れが付くと風量低下や異常音発生の原因になります。
フィルター清掃ランプが点灯したら清掃してください。

⚠ 警告

- 本体各部に直接水やお湯、かび取り剤等をかけない
ショートや感電の原因

⚠ 注意

- お手入れの際は手袋を着用する
着用しないとけがの原因
- お手入れ後の部品の取付けを確実にを行う
落下によるけがの原因

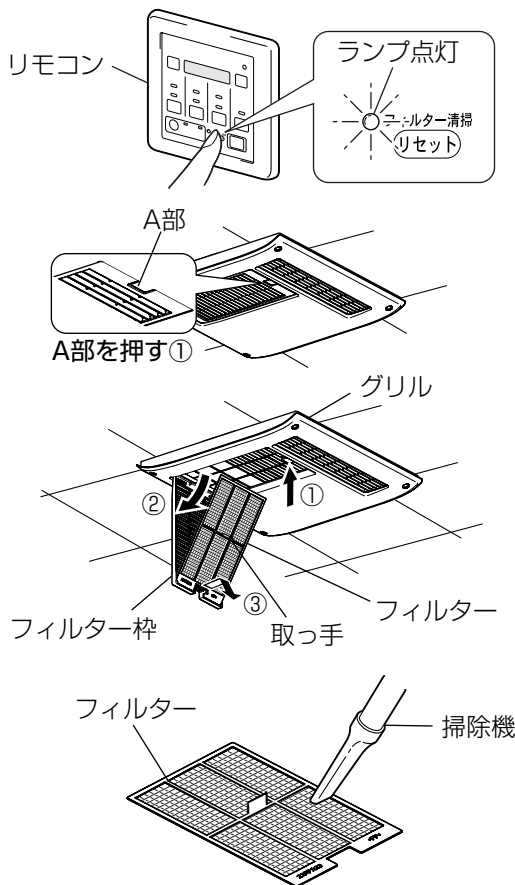
お願い

- お手入れはグリルが冷えてから行ってください。
- お手入れの際は高所になりますので安定した足場を確保してください。
- お手入れに下記の溶剤を使用しないでください。
シンナー、アルコール、ベンジン、ガソリン、灯油、スプレー、アルカリ洗剤、化学ぞうきんの薬剤、クレンザー等けんま材入りの洗剤（変質したり、塗装がはげたりする原因となります）
- 送風機部分の汚れが著しく、異常な振動・騒音が発生した場合は、お近くの「三菱電機 ご相談窓口・修理窓口」（別紙）へご相談ください。ご自分ででの分解清掃は行わないでください。
- お手入れ時に本体取付ネジ等の著しいサビや本体のプラスチックにヒビ等が認められた場合は点検（有償）が必要な場合がありますので

三菱電機株式会社バス乾相談・登録窓口 0120-490-499 受付時間は平日9:00~17:00

（※但し年末年始と夏季休暇期間は除く）にご連絡ください

本体グリルとフィルター



1 フィルター清掃ランプが点灯

※フィルター清掃ランプは約6か月に一度（工場出荷時）お知らせします。お知らせ期間の変更は **P18**

2 フィルターリセットボタンを3秒間押す

ランプが消えます。

3 フィルター枠を開く

● **お願い** ・フィルター枠は図のように下に開きます。
接触しないように注意してください。

A部を押すと（①）フィルター枠が自動的に②まで開きます。
※水滴やほこりが落下する可能性がありますので注意してください。

4 フィルターをはずす

フィルターの取っ手を持ってフィルター枠からはずす。（③）

5 清掃する

■フィルター

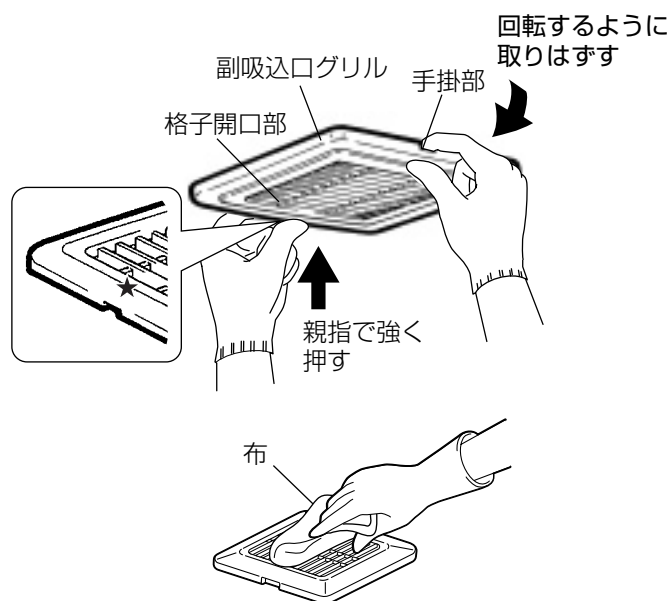
掃除機でほこりを吸ってください。（6か月に1回程度）
汚れがひどい場合は水で軽く洗い流し、日陰で十分乾かす。（1年に1回程度）

● **お願い** ・火にあてたり、高温で乾かさないでください。
・金属タワシ等で洗わないでください。

■グリル表面、フィルター枠

中性洗剤を浸した布でふき、洗剤が残らないよう乾いた布でふき取る。

6 清掃後、元通りにフィルター枠を取付ける。



副吸込口グリル

1 副吸込口グリルをはずす

- 左図の格子開口部外周の★印位置（製品には表示していません）を左手親指で強く押します。
- 左手で押しながら反対側の手掛部に右手人差し指を掛け、右手親指を副吸込口グリル表面にあてがい、つまんだ状態で矢印のように回転させながら下側に引きます。

2 清掃する

副吸込口グリル表面を本体グリルと同様に清掃ください。

3 清掃後、元通りに取付ける

故障かな？と思ったら





次のような症状があれば点検してください。点検・処置しても直らない場合、また下記以外の現象が生じた場合は、必ず分電盤のブレーカーを切り、お買上げの販売事業者、据付事業者にご連絡ください。

症 状	原因・処置	
運転しない	本体に通電されていますか？ コントロールスイッチの通電ランプを確認してください	ブレーカー点検をしてください 単独で20A以上の容量が必要です
		停電していませんか？
送風が停止しない	ヒーター停止後約15秒間は冷却運転します	故障ではありません
焦げた臭いがする	お買上げ初期または長期間ヒーター運転を行わなかった場合は焦げたような臭いがすることがあります	故障ではありません (数日で臭いがなくなります)
温風が出ない	室温または天井裏の温度が約40℃を超える場合はヒーターに通電されません	故障ではありません
	温度過昇防止装置によりヒーター電源が切れて本体を冷却しています	数分後（3～5分程度）に復帰する場合は故障ではありません
	グリルのフィルターにほこりが付着していませんか？	フィルターの清掃をしてください P14
風量が少ない	グリルのフィルターにほこりが付着していませんか？	フィルターの清掃をしてください P14
換気していない (24時間換気)	24時間換気「一時停止」ランプが点灯していませんか？	24時間換気ボタンを押し「一時停止」ランプを消灯してください

故障かな？と思ったら つづき

症 状	原因・処置	
副吸込口グリルからの排気吸込みが悪い	副吸込口グリルにほこりが付着していませんか？	副吸込口グリルを清掃してください P14
	副吸込口グリルの風量調節シャッターが閉じていませんか？	風量調節シャッターを開きます P4
換気ファンが停止しない	トイレ（外部）スイッチが入っていませんか？またはトイレ（外部）スイッチの遅延運転時間中ではないですか？	トイレ（外部）スイッチが入、または切にした後の遅延運転時間（3、6、12分）中は換気ファンが運転しています
トイレ（外部）スイッチを操作しても換気ファンが切り換わらない	「トイレまたは洗面所の換気をする」をご覧ください P7	左記に該当しない場合は、販売事業者にご相談ください
水滴が落下する	水蒸気が製品本体に溜り落下することがあります	故障ではありません
	入浴剤を使用している場合や、フィルターが汚れている場合に、色がついた水滴が落下することがあります	グリルやフィルターの清掃をしてください P14
	入浴中に浴室から換気をしていませんか？	浴室の換気を停止してください P7
暖まらない	浴室の断熱性・広さ・壁の種類・外気温度・室内温度等により異なります	故障ではありません P8
乾燥しない	浴室の断熱性・広さ・壁の種類・外気温度・室内温度、洗たく物の重量・種類・脱水時間等により異なります	「衣類乾燥時間のめやすは？」「衣類乾燥のコツとめやす」をご覧ください P10~P11
ヒーターが途中で切れる（冷たい風が出ている）	温度過昇防止装置によりヒーター電源が切れて本体を冷却しています	数分後（3～5分程度）に復帰する場合は故障ではありません
	グリルのフィルターにほこりが付着していませんか？	フィルターの清掃をしてください P14
運転モードを切り換えたときにカチと音がする	リレー接点の切り換わり音です	故障ではありません
振動がする	グリルが確実に取付けられていますか？	確実に取付けてください
	取付ネジがゆるんでいませんか？	確実に締め付けてください
	グリルにほこりが付着していませんか？	グリルの清掃をしてください P14
グリルがはずれかけている	グリルの取付ネジに不具合がありますか？	取付ネジがはずれかけていないか確認し、確実に取付けてください
ピシッピシッと音がする	ヒーターによる本体の熱伸縮音です	故障ではありません


●コントロールスイッチのタイマー表示部にこのような表示が出ているときは、表示内容をメモして処置内容をご確認ください。

表示内容	原因・処置	
	制御回路および本体の動作異常です	電源ブレーカーを切ってお買上げの販売事業者・据付事業者または三菱電機修理窓口へご連絡ください
	ヒーター回路の異常です	電源ブレーカーを切ってお買上げの販売事業者・据付事業者または三菱電機修理窓口へご連絡ください
	吸込み温度センサーの異常です (はずれ、断線など)	お買上げの販売事業者・据付事業者または三菱電機修理窓口へご連絡ください
	本体とコントロールスイッチの通信が正常に行われていません	電源ブレーカーを切ってお買上げの販売事業者・据付事業者または三菱電機修理窓口へご連絡ください
上記以外の表示	ブレーカーを切ってお買上げの販売事業者・据付事業者へご連絡ください	

■停電復帰時
停電復帰したときや、ブレーカーON（電源ON）直後は、コントロールスイッチは約15秒間下図のように点滅します。
点滅中は動作しません。



■点検期間経過による点検のお願い

	法定点検時期となっております。 (※1)	本品は消費生活用製品安全法で定められた特定保守製品です。法律に定められた点検の時期になっておりますので、至急点検を受けてください。 ご連絡先は0120-490-499 詳細は P20
--	-------------------------	---

※1 表示時期は本体への通電時間に基づいているため、製造時を基点とする法定点検時期よりも遅くなります。

故障かな？と思ったら つづき

初期設定の変更・確認

●24時間換気中は(停止)を3秒以上押し、本体を停止させてから行ってください。

手順	1	2	3	4																									
24時間換気風量の設定	<p>(停止中)</p> <p>(停止)を押しながら(換気)を同時に約3秒間押す</p> <p>↓</p> <p>10 A1</p> <p>(表示が切り換わります)</p>	<p>(停止中)</p> <p>(停止)を押しながら(換気)を同時に約3秒間押す</p> <p>↓</p> <p>10 A1</p> <p>(表示が切り換わります)</p>	<p>▲(すすむ) を押し、設定値を変更します</p> <p>↓</p> <p>10 A1 ...設定値</p> <table border="1"> <tr> <td>表示</td> <td>A1</td> <td>A2</td> <td>A3</td> <td>A4</td> </tr> <tr> <td>運転モード</td> <td>24時間換気1</td> <td>24時間換気2</td> <td>24時間換気1</td> <td>24時間換気2</td> </tr> </table> <p>※工場出荷時：A1 (24時間換気1)</p>	表示	A1	A2	A3	A4	運転モード	24時間換気1	24時間換気2	24時間換気1	24時間換気2																
表示	A1	A2	A3	A4																									
運転モード	24時間換気1	24時間換気2	24時間換気1	24時間換気2																									
24時間換気時の暖房切タイマーおよび24時間換気運転の設定	<p>(停止中)</p> <p>(停止)を押しながら(換気)を同時に約3秒間押す</p> <p>↓</p> <p>12 A3</p> <p>(表示が切り換わります)</p>	<p>(停止中)</p> <p>(停止)を押しながら(換気)を同時に約3秒間押す</p> <p>↓</p> <p>12 A3</p> <p>(表示が切り換わります)</p>	<p>▲(すすむ) を押し、設定値を変更します</p> <p>↓</p> <p>12 A3 ...設定値</p> <table border="1"> <tr> <td>表示</td> <td colspan="2">切タイマー設定可能時間</td> <td colspan="2">暖房中の24時間換気運転</td> </tr> <tr> <td>A1</td> <td colspan="2">0.5,1時間の2段階設定のみ</td> <td colspan="2">停止</td> </tr> <tr> <td>A2</td> <td colspan="2">0.5~12時間まで設定可能</td> <td colspan="2">停止</td> </tr> <tr> <td>A3</td> <td colspan="2">0.5~12時間まで設定可能</td> <td colspan="2">24時間換気1</td> </tr> <tr> <td>A4</td> <td colspan="2">0.5~12時間まで設定可能</td> <td colspan="2">24時間換気2</td> </tr> </table> <p>※工場出荷時：A3</p>	表示	切タイマー設定可能時間		暖房中の24時間換気運転		A1	0.5,1時間の2段階設定のみ		停止		A2	0.5~12時間まで設定可能		停止		A3	0.5~12時間まで設定可能		24時間換気1		A4	0.5~12時間まで設定可能		24時間換気2		
表示	切タイマー設定可能時間		暖房中の24時間換気運転																										
A1	0.5,1時間の2段階設定のみ		停止																										
A2	0.5~12時間まで設定可能		停止																										
A3	0.5~12時間まで設定可能		24時間換気1																										
A4	0.5~12時間まで設定可能		24時間換気2																										
トイレ(外部)スイッチの遅延運転時間設定	<p>(停止中)</p> <p>(停止)を押しながら(乾燥)を同時に約3秒間押す</p> <p>↓</p> <p>03 1</p> <p>(表示が切り換わります)</p>	<p>(停止中)</p> <p>(停止)を押しながら(乾燥)を同時に約3秒間押す</p> <p>↓</p> <p>03 1</p> <p>(表示が切り換わります)</p>	<p>▲(すすむ) を押し、設定値を変更します</p> <p>↓</p> <p>03 1 ...設定値</p> <p>単位 (分)</p> <table border="1"> <tr> <td>表示</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>時間</td> <td>0</td> <td>3</td> <td>6</td> <td>12</td> </tr> </table> <p>※工場出荷時：1 (0分)</p>	表示	1	2	3	4	時間	0	3	6	12	<p>(停止) を押し、終了します</p> <p>※次回より変更された記号が設定値として最初に表示されます。</p>															
表示	1	2	3	4																									
時間	0	3	6	12																									
お知らせ時間の設定	<p>(停止中)</p> <p>(停止)を押しながら(リセット)を同時に約3秒間押す</p> <p>↓</p> <p>F 6</p> <p>(表示が切り換わります)</p>	<p>(停止中)</p> <p>(停止)を押しながら(リセット)を同時に約3秒間押す</p> <p>↓</p> <p>F 6</p> <p>(表示が切り換わります)</p>	<p>▲(すすむ) を押し、設定値を変更します</p> <p>↓</p> <p>F 6 ...設定値</p> <p>単位 (月)</p> <table border="1"> <tr> <td>表示</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>期間</td> <td>設定無し</td> <td>1か月</td> <td>2か月</td> <td>3か月</td> <td>6か月</td> </tr> </table> <p>※工場出荷時：6 (6か月)</p> <p>※「0」のときフィルター清掃のお知らせは行いません。</p>	表示	0	1	2	3	6	期間	設定無し	1か月	2か月	3か月	6か月														
表示	0	1	2	3	6																								
期間	設定無し	1か月	2か月	3か月	6か月																								
暖房温度の設定	<p>(停止中)</p> <p>(停止)を押しながら(暖房)を同時に約3秒間押す</p> <p>↓</p> <p>h - - -</p> <p>(表示が切り換わります)</p>	<p>(停止中)</p> <p>(停止)を押しながら(暖房)を同時に約3秒間押す</p> <p>↓</p> <p>h - - -</p> <p>(表示が切り換わります)</p>	<p>▲(すすむ) を押し、設定値を変更します</p> <p>↓</p> <p>h 0 A1 ...設定値</p> <p>単位 (℃)</p> <table border="1"> <tr> <td>表示</td> <td>A1</td> <td>A2</td> <td>A3</td> </tr> <tr> <td>温度</td> <td>40</td> <td>35</td> <td>30</td> </tr> </table> <p>※工場出荷時：A1 (40℃)</p>	表示	A1	A2	A3	温度	40	35	30																		
表示	A1	A2	A3																										
温度	40	35	30																										

※上記以外の表示となった場合は(停止)を押し、はじめからやり直してください。

各部屋の運転状態

〈換気ファンの状態〉

24時間換気運転時			換気 強 強			換気 弱 弱			24時間換気	24時間換気
	コントロールスイッチ操作		換気モード			外部スイッチを入れたときの換気モード(トイレ・洗面所) ^{※1}			ヒーター運転	
	ボタン	表示ランプ	浴 室	洗面所	トイレ	浴 室	洗面所	トイレ		
24時間換気						換気 弱 / 換気 強			切	
			換気しません (1時間)						切	
換気			換気 強						切	
			換気 弱			換気 強			切	
暖房			^{※2}			換気 弱 / 換気 強			入	
			^{※2}			換気 弱 / 換気 強			入	
乾燥			換気 強						入	
			換気 強						入	
涼風			換気 強						切	

24時間換気運転停止時									
	コントロールスイッチ操作		換気モード			外部スイッチを入れたときの換気モード(トイレ・洗面所) ^{*1}			ヒーター運転
	ボタン	表示ランプ	浴 室	洗面所	トイレ	浴 室	洗面所	トイレ	
換 気	換気	強 	換気 強					切	
		弱 	換気 弱			換気 強		切	
暖 房	暖房	強 	換気 しません			24時間 換気			入
		弱 	換気 しません			24時間 換気			入
乾 燥	乾燥	強 	換気 強					入	
		弱 	換気 強					入	
涼 風	涼風		換気 強					切	
停 止	停止		換気 しません 3秒以上押しつづけると24時間換気が停止します。			24時間 換気			切

※1 V-122BZではトイレまたは洗面所のどちらか1か所のみです。

※2 暖房中の換気運転は有無が設定できます。 **P18**

3) 設計標準使用期間



本製品の設計標準使用期間※¹は、10年※²です。設計標準使用期間を超えてご使用された場合、部品等の経年劣化による発火・けが等の事故に至る可能性があります。
点検期間内に法律で定められた点検（有償）を受検してください。

- ※¹ 設計標準使用期間は、以下の標準的な条件の下で、適切な取扱で使用し、適切な維持管理が行われた場合に、安全上支障がなく使用することができる標準的な期間として設計上設定される期間です。
- ※² 設計標準使用期間は、「使用開始時期から」ではなく、「製造時期から」です。
本年数は消費生活用製品安全法で規定された設定基準に基づいて算出された数値で、保証期間とは異なります。

4) 設計標準使用期間の算定の根拠

設計標準使用期間は、以下の標準的な使用条件に基づき、算定されています。

環境条件	電 圧	100V	
	周 波 数	50Hz 又は 60Hz	
	温 度	20℃	
	湿 度	65%	
	設置条件	標準設置	製品の 据付説明書による
負荷条件		定格負荷（浴室の広さ、乾燥する衣類の量など）	製品の 取扱説明書による
想定時間	1 年の 使用時間	換気時間 常時換気（24 時間連続換気） 8,760 時間 / 年	
		乾燥時間 650 時間 / 年	
		暖房時間 302 時間 / 年	
		涼風時間 120 時間 / 年	
注記 温度 20℃、湿度 65%は、JIS C 9603 の試験状態を参考としています。			

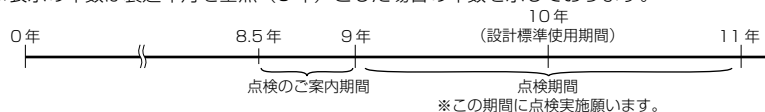
- ※ 標準的な使用条件は、JIS C 9920-2 を基に定めております。
- ※ 使用頻度、使用環境、設置場所が上記標準的な使用条件と異なる場合、記載の設計標準使用期間よりも短い期間で経年劣化が起きる可能性があります。
例えば使用頻度が多い場合の設計標準使用期間は短くなりますので、使用頻度が多い場合は点検時期につきお問い合わせください。
- ※ 業務用等、本来の目的以外の方法で使用された場合は、予期せぬ不具合が発生する可能性がありますので使用は避けてください。

5) 点検の実施（有償）

点検期間前に当社より、点検のご案内を致しますので、点検期間中に点検を実施してください。

点検まで

※表示の年数は製造年月を基点（0年）とした場合の年数を示しております。



※点検のご案内は、点検開始時期の6ヶ月前から点検開始までの期間に往復はがきあるいは電子メール（所有者登録時に法定点検通知方法として選択いただいた通知方法）で連絡させていただきます。

※点検期間は、所有者票と本体のグリルに貼り付けられているラベルに記載されておりますのでご確認ください。

※点検は、有償になります。また、点検の結果、点検箇所の整備が必要となった場合は、別途、料金が発生します。

※点検は、消費生活用製品安全法で規定された点検基準に基づき、点検時点での製品が点検基準に適合しているかどうか確認いたします。その後の安全を保証するものではありません。また、整備等は含まれませんのでご注意ください。

※点検料金 = 技術料 + 出張料 + その他の経費

6) 部品の保有期間

整備用部品（点検の結果、基準に満たない部分を修繕するための部品）の保有期間は製造打ち切り後11年です。

7) 点検に関するご相談の窓口

三菱電機(株) 浴室用電気乾燥機 法定点検制度お客様相談窓口 ☎ 0120-490-499

※アフターサービスの窓口とは異なります。アフターサービスはお買上げの販売事業者かお近くの「三菱電機 ご相談窓口・修理窓口」（別紙）にご相談ください。

8) 清掃その他日常的に行うべき保守の内容およびその方法

本書14ページ（お手入れ）および24ページ（愛情点検）の内容を参照ください。

アフターサービス

三菱バス乾燥・暖房・換気システムのアフターサービスは、お買上げの販売事業者かお近くの「三菱電機 ご相談窓口・修理窓口」（別紙）にご相談ください。

■補修用性能部品の保有期間

当社はこの製品の補修用性能部品の製造打ち切り後11年保有しています。
補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。

■オール電化延長保証制度

有料にて保証期間を延長する制度もございます。（ご加入期間は、製品の購入日から3か月以内とさせていただきます）
資料のご請求や詳細は、フリーダイヤル0120-867-789 三菱電機延長保証申込受付センターへお問い合わせください。（受付時間：平日午前9時～午後5時30分、年末年始・夏季休業日を除く）

ただし、下記の事項に係わる修理は保証の対象から除きます。

1. 住宅用途以外で使用した場合の不具合
2. ユーザーが適切な使用、維持管理を行わなかったことに起因する不具合
3. メーカーが定める据付説明書等に基づかない設置、専門業者以外による移動・分解などに起因する不具合
4. 建築躯体の変形など住宅部品本体以外の不具合に起因する当該住宅部品の不具合、塗装の色あせ等の経年変化または使用に伴う磨耗等により生じる外観上の不具合
5. 海岸付近、温泉地などの地域における腐食性の空気環境に起因する不具合
6. ねずみ、昆虫等の動物の行為に起因する不具合
7. 火災・爆発等事故、落雷・地震・噴火・洪水・津波等天変地異または戦争・暴動等破壊行為による不具合
8. 消耗品の消耗に起因する不具合
9. 指定規格以外の電気を使用したことに起因する不具合

仕様

電源電圧100V JIS C 9603に基づく

形 名			消費電力 (W)		風量 (m³/h)				騒音 (dB)		有効換気量 (m³/h)			
					換気 (開放)		循環				ダクト20m		ダクト30m	
			50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz
V-122BZ	暖房	強	1225	1230	—	—	190	190	41	41.5	—	—	—	—
		弱	610	600	—	—	115	100	29.5	25.5	—	—	—	—
	乾燥	強	1255	1270	205	215	190	190	46	47	142	159	125	142
		弱	690	700										
	涼風		50	60			—	—	44	45.5				
	換気	強	30	37.5										
	24時間換気	設定2	24.5	25.5	140	120	—	—	35	32	111	102	101	95
		設定1	9	10			80	80						
V-123BZ	暖房	強	1225	1230	—	—	190	190	41	41.5	—	—	—	—
		弱	610	600	—	—	115	100	30	26	—	—	—	—
	乾燥	強	1255	1270	220	230	190	190	46.5	47	146	163	127	144
		弱	690	700										
	涼風		50	60			—	—	45	46				
	換気	強	31	38										
	24時間換気	設定2	25	25.5	145	125	—	—	34	31.5	112	103	101	96
		設定1	8.5	10			85	85						

- 暖房、乾燥の消費電力は雰囲気温度が30℃のときの値です。周囲温度により特性は変化します。
- ※待機時（24時間換気停止）の消費電力は約0.6Wです。
- ※消費電力、騒音値は開放（OPa）時のものです。

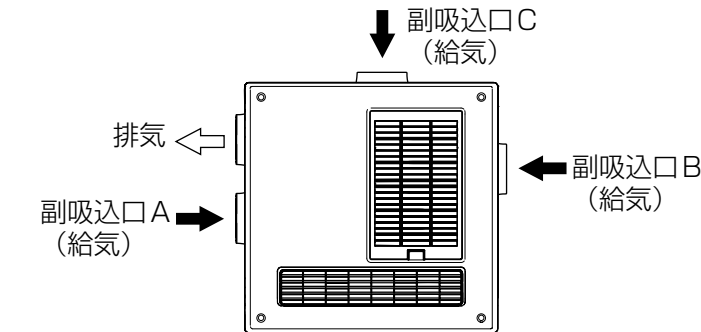
※本体と副吸込口との換気風量割合


形 名	副吸込口 使用位置	風量比			
		浴室	浴室以外		
			A	B	C
V-122BZ	A	1	1	—	—
	B	2	—	1	—
	C	2	—	—	1
V-123BZ	A・B	2	2	1	—
	A・C	2	2	—	1
	B・C	2	—	1	1

- 各室風量割合は配管状態により変化します。

※トイレ（外部）スイッチ入の場合は換気風量は1ノッチアップとなります。

外部スイッチ切	外部スイッチ入
停止	24時間換気
24時間換気	弱
弱	強
強	強



☆長年ご使用の換気扇の点検を！		
愛情点検 	<p>ご使用の際、このようなことはありませんか。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●スイッチを入れても羽根が回転しない。 ●運転中に異常音や振動がする。 ●回転が遅いまたは不規則。 (換気用モーターとヒーターはメンテナンスが必要な部品です) ●こげ臭いにおいがする。 ●本体取付部に腐食、破損等がある。 	使用中止 <p>故障や事故防止のため、電源を切って必ず販売事業者にご連絡ください。 点検、修理に要する費用は販売事業者にご相談ください。</p>

お客さまメモ <small>サービスを依頼されるとき便利です。</small>	形 名	
	お買上げ年月日	年 月 日
	お買上げ店名 (住 所) (電話番号)	() _____



■平日 9:00～12:00 13:00～19:00(土・日・祝・弊社休日以外)
 三菱電機 換気送風機技術相談センター……電話 0120-726-471(無料) 〒508-8666 岐阜県中津川市駒場町1番3号
 ■その他の時間
 三菱電機 お客さま相談センター……電話 0120-139-365(無料) 〒154-0001 東京都世田谷区池尻3-10-3

この説明書は、再生紙を使用しています。